Niagra Batouta

2236Mtp3

INRA Collection Vassal-Montpellier

~~XII 6 5 6~~
Niagra Batouta
2236Mtp3

XII. 6 5 6
Niagra batouta





~~Batuta niagra~~ 3

DESIGNATION Niagra. batouta.
CLOS XII PLANCHE 6 RANG 5 Souche 6

Vigueur : 2
PORT : (érig) - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - (C)
Millerandage : 2
Date de Véraison : 8.8.72
Date de Maturité : 5.9.72 X +3 -
Pourriture : 0 Coulure
GRAPPE : G - M - (P) 11 : (L) - M - (C)
BAIE : TG - (G) - M - P 20x18
disc. - sph. - (ell.) - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 1
s2 } f
s3 }
s4 5
s5 5

avec (pépins) - apyrène
JUS : (inc.) - coloré

223603

DESIGNATION Niagra batouta Russie
CLOS XII PLANCHE 6 RANG 5 Souche 6

Vigueur : 2,5

PORT : (érig) - (½ érig) - couché
Pédoncule : L - M - (C)
Millerandage : 0
Date de Véraison : 2-8-74 X
Date de Maturité : 4-9-74 +3
Pourriture : 0
GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)
19
BAIE : TG - (G) - M - P
disc. - (Sph.) - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 2
s2 f
s3 3
s4 2
s5 6

avec (pépins) - apyrène
JUS : (inc.) - coloré

DESIGNATION : Niagra batouta
CLOS XII PLANCHE 6 RANG 5 Souche 6
Vigueur : 2,5
PORT : érig - (½ érig) - couché
Millerandage : 0,5
Date de Véraison : 5-8 X
Date de Maturité : 10.9.75 +4
Pourriture : 0
18
GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)
BAIE : TG - (G) - (M) - P 19x19
disc. - (Sph.) - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)
SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 5
s2 x
s3 5
s4 4
s5 7

avec (pépins) - apyrène
JUS : (inc.) - coloré

Année / 1968
Emplacement .XII.6.5.6......... Désignation .....Niagra batouta

	Nombre total	Dates						
		25.3						
1	4	4						
2 (crossed out)								
3	2	2						
4 sc								
5 sc								

D le 23-3-68 - 1

Année :
Emplacement .....XII 6 5 6.... Désignation ....Niagra batouta.....

	Nombre total	DATES							
		17.3	24.3						
1	4	1	4						
2	1 (crossed out)								
3									
4	5	0	5	D le 21-3-69	-2				
5	4	0	4						
6									
7									
8									
9									
10									

Année : 1970

Emplacement ....XII 6 S 6.......... Désignation / Niagra batouta

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		23.3					
1	4	2 x					
2	8						
3	8						
4	5	3 x					
5	3	2 x					

D. le 23.3.70 -4

Désignation : Niagra Batouta
Emplacement : XII 6 S 6 1.1

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo, 1967

Désignation : Niagra batouta
Emplacement : XIII 6 56 1.1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) 4e - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3.)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9.)

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 69

Désignation :
Emplacement :   XII 6 S 64.1

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 lég. - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 à la base
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 68

Désignation : Niagra batoutá

Emplacement : XII 636

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5- velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux [redacted] - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 68

Niagra Batouta

Emplacement :

Désignation : XII 6 S 6 r.4

GRAPPE

15

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

16

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3).

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) (1) - difficile 2.

Calvo 69

DENOMINATION : Niagra Catouta
EMPLACEMENT : XII C S 6 A-4

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : ....8....... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8)

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6) violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2) parfois
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

N° d'ordre : 2236-03 Désignation : Niagra Batouta

Origine :

Emplacement : XII 6 S 6

8 - Angle des nervures .... 1 - 2 - (3). ☿
9 - L_1/L .... (1) - (2) - (3)
10 - L_2/L .... (1) - 2.
11 - Lobes .... 1 - (3) - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) .... 0 - (1) - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) .... (0) - (1) - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) .... 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) .... 0 - (1) - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - (8).
16 - Dents : forme .... (1) - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B .... 1 - (2) - 3.
18 - Angle lob. term. .... 1 - (2) - (3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - (2) - (3) - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 ~~XX~~ L'_3 .... (1) - 2 - (3).
22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - 3 - 4 - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : (4) - (5).
Médiane/Base : (6) - (7) - 8.

Domergue 70